

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDEBAGGERWERKEN 1981

217660

1. INLEIDING

Bijgevoegde tabellen geven een statistisch overzicht van de baggerwerken in de Schelde vanaf Vlissingen tot aan het bovineinde van de Rede van Antwerpen en vormen een voortzetting van de jaarlijks opgemaakte baggeroverzichten.

2. TOELICHTING

In tegenstelling tot de vroegere statistieken worden de in de tabellen opgegeven hoeveelheden, uitgenomen voor baggerwerken en stortingen uitgevoerd door derden (tabel 25), thans onderverdeeld in functie van de densiteit van de opgebaggerde specie. Er worden drie klassen onderscheiden die benaderend als volgt kunnen omschreven worden :

$d \geq 1,6$: zand

$1,6 > d \geq 1,4$: mengsel van zand en slib

$1,4 > d \geq 1,1$: voornamelijk slib.

Bij een densiteit groter of gelijk aan 1,6 wordt het volume aangegeven dat rechtstreeks in de middelen van vervoer werd opgemeten. Bij een densiteit kleiner dan 1,6 wordt het volume aangegeven dat eenzelfde hoeveelheid vaste specie zal aannemen bij een densiteit gelijk aan 2. Hiertoef wordt volgende omrekeningsformule toegepast :

$$V' = V \frac{d - 1}{d_B - 1}$$

waarin V' = herleid volume (m³) opgenomen in de tabellen

V = het in de middelen van vervoer gemeten volume (m³)

d = densiteit van het mengsel

d_B = densiteit waarnaar het volume V herleid wordt. In dit geval is $d_B = 2$.

3. SAMENVATTING VAN DE TABELLEN

TABEL 1A

Gebaggerd, gestort en uit de rivier verwijderde volume, zowel in België als in Nederland zonder vermelding van de densiteitsklasse.

TABEL 1A (1)	Totaal van de gebaggerde hoeveelheden in België en Nederland.
1A (2)	In België, resp. in Nederland gebaggerde hoeveelheden.
1A (3)	In België, resp. in Nederland gestorte hoeveelheden.
1A (4)	Naar België afgevoerde hoeveelheden.
TABEL 1B (1)	In België gebaggerde en naar België afgevoerde hoeveelheden opgespoten door de Antwerpse Zeediensten.
1B (2)	In België gebaggerde en in België, resp. in Nederland gestorte hoeveelheden.
TABEL 1C(1)	In Nederland gebaggerde en in Nederland gestorte hoeveelheden.
1C(2)	In Nederland gebaggerde en in België gestorte en opgespoten hoeveelheden.
TABEL 2A (1) en 2A (2)	Overzicht van de stortplaatsen in België.
TABEL 2B (1), 2B (2) en 2B (3)	Overzicht van de stortplaatsen in Nederland.
TABEL 3	Afgevoerde hoeveelheden met bestemming.
TABEL 4 (1) en 4 (2)	Verdeling van de gebaggerde hoeveelheden per riviersectie (afw. Zandvlietsluis, tussen Zandvliet- en Boudewijnsluis, opw. Boudewijnsluis).
TABEL. 5 (1), 5 (2), 5 (3), en 5 (4)	Verdeling van de gebaggerde hoeveelheden per drempel.
TABEL. 6 t.e.m 21	Detail per drempel met opgave van bestemming en baggertuigen.
TABEL 22	Verdeling per ingezet baggertuig.
TABEL 23	Overzicht van de stortplaatsen in België : herkomst België en herkomst Nederland.
TAB. 24 en 24 (1)	Overzicht van de stortplaatsen in Nederland : herkomst Nederland en herkomst België.
TABEL 25	Baggerwerken en stortingen uitgevoerd door derden.
TABEL 26	Baggerperiodes op de verschillende drempels.

Westerschelde 'en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 1A
BELGIE EN NEDERLAND
(Hoeveelheden zonder rekening te houden met de densiteitsklasse)

maand	totaal	gebaggerde hoeveelheden		gestorte hoeveelheden		afgevoerde hoeveel. naar belgië
		belgië	nederland	belgië	nederland	
januari	605 440	13 087	592 353	10 543	592 353	2 544
februari	897 816	257 362	640 454	20 320	741 235	136 261
maart	1 368 893	590 875	778 018	403 961	798 011	166 921
april	1 471 967	353 094	1 118 873	310 949	1 036 899	124 119
mei	1 160 933	251 712	909 221	221 937	771 171	167 825
juni	1 499 135	388 604	1 110 531	472 481	901 508	125 146
juli	557 556	62 175	495 381	9 000	495 381	53 175
augustus	1 420 147	162 594	1 257 553	0	1 257 553	162 594
september	1 471 234	254 202	1 217 032	61 359	1 217 032	192 843
october	1 275 969	320 083	955 886	225 732	955 886	94 351
november	1 293 620	313 027	980 593	242 063	980 593	70 964
december	1 040 763	266 920	773 843	188 067	773 843	78 853
totaal 1981 %	14 063 473 100	3 233 735 23	10 829 738 77	2 166 412 15	10 521 465 75	1 375 596 10
totaal 1980 %	13 828 250 100	1 824 901 13	12 003 349 87	1 030 795 7	11 315 470 82	1 481 985 11

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 1A (1)
 BELGIE EN NEDERLAND

maand	gebaggerde hoeveelheden			
	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	605 440	605 440	0	0
februari	897 816	897 816	0	0
maart	1 368 893	1 368 893	0	0
april	1 471 967	1 385 144	86 823	0
mei	1 160 933	1 160 933	0	0
juni	1 499 135	1 385 041	108 898	5 196
juli	557 556	460 681	83 617	13 258
augustus	1 420 147	1 420 147	0	0
september	1 471 234	1 435 702	0	35 532
october	1 275 969	1 133 783	58 297	83 889
november	1 293 620	1 222 656	70 964	0
december	1 040 763	961 910	78 407	446
totaal	14 063 473	13 438 146	487 006	138 321

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 1A (2)
 BELGIE EN NEDERLAND

maand	gebaggerde hoeveelheden							
	in belgië				in nederland			
	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	13 087	13 087	0	0	592 353	592 353	0	0
februari	257 362	257 362	0	0	640 454	640 454	0	0
maart	590 875	590 875	0	0	778 018	778 018	0	0
april	353 094	266 271	86 823	0	1 118 873	1 118 873	0	0
mei	251 712	251 712	0	0	909 221	909 221	0	0
juni	388 604	274 510	108 898	5 196	1 110 531	1 110 531	0	0
juli	62 175	0	48 917	13 258	495 381	460 681	34 700	0
augustus	162 594	162 594	0	0	1 257 553	1 257 553	0	0
september	254 202	218 670	0	35 532	1 217 032	1 217 032	0	0
october	320 083	177 897	58 297	83 889	955 886	955 886	0	0
november	313 027	242 063	70 964	0	980 593	980 593	0	0
december	266 920	188 067	78 407	446	773 843	773 843	0	0
totaal	3 233 735	2 643 108	452 306	138 321	10 829 738	10 795 038	34 700	0

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 1A (3)
BELGIE EN NEDERLAND

maand	gestorte hoeveelheden							
	in België				in Nederland			
	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	10 543	10 543	0	0	592 353	592 353	0	0
februari	20 320	20 320	0	0	741 235	741 235	0	0
maart	403 961	403 961	0	0	798 011	798 011	0	0
april	310 949	310 949	0	0	1 036 899	1 036 899	0	0
mei	221 937	221 937	0	0	771 171	771 171	0	0
juni	472 481	472 481	0	0	901 508	901 508	0	0
juli	9 000	0	0	9 000	495 381	460 681	34 700	0
augustus	0	0	0	0	1 257 553	1 257 553	0	0
september	61 359	25 827	0	35 532	1 217 032	1 217 032	0	0
october	225 732	141 843	0	83 889	955 886	955 886	0	0
november	242 063	242 063	0	0	980 593	980 593	0	0
december	188 067	188 067	0	0	773 843	773 843	0	0
totaal	2 166 412	2 037 991	0	128 421	10 521 465	10 486 765	34 700	0

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 1A (4)
 BELGIE EN NEDERLAND

maand	afgevoerde hoeveelheden			
	naar belgië			
	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	2 544	2 544	0	0
februari	136 261	136 261	0	0
maart	166 921	166 921	0	0
april	124 119	37 296	86 823	0
mei	167 825	167 825	0	0
juni	125 146	11 052	108 898	5 196
juli	53 175	0	48 917	4 258
augustus	162 594	162 594	0	0
september	192 843	192 843	0	0
october	94 351	36 054	58 297	0
november	70 964	0	70 964	0
december	78 853	0	78 407	446
totaal	1 375 596	913 390	452 306	9 900

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 1B (1)
BELGIE

maand	gebaggerde hoeveelheden				afgevoerde hoeveelheden naar België opgespoten door Antwerpse Zeediensten			
	alg. totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	alg. totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	13 087	13 087	0	0	2 544	2 544	0	0
februari	257 362	257 362	0	0	121 097	121 097	0	0
maart	590 875	590 875	0	0	166 921	166 921	0	0
april	353 094	266 271	86 823	0	124 119	37 296	86 823	0
mei	251 712	251 712	0	0	167 825	167 825	0	0
juni	388 604	274 510	108 898	5 196	125 146	11 052	108 898	5 196
juli	62 175	0	48 917	13 258	53 175	0	48 917	4 258
augustus	162 594	162 594	0	0	162 594	162 594	0	0
september	254 202	218 670	0	35 532	192 843	192 843	0	0
october	320 083	177 897	58 297	83 889	94 351	36 054	58 297	0
november	313 027	242 063	70 964	0	70 964	0	70 964	0
december	266 920	188 067	78 407	446	78 853	0	78 407	446
totaal 1981	3 233 735	2 643 108	452 306	138 321	1 360 432	898 226	452 306	9 900
totaal 1980	1 824 901				659 855			

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 1B (2)
BELGIE

maand	gestorte hoeveelheden							
	in belgië				in nederland			
	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	10 543	10 543	0	0	0	0	0	0
februari	20 320	20 320	0	0	115 945	115 945	0	0
maart	355 327	355 327	0	0	68 627	68 627	0	0
april	158 213	158 213	0	0	70 762	70 762	0	0
mei	53 777	53 777	0	0	30 110	30 110	0	0
juni	257 395	257 395	0	0	6 063	6 063	0	0
juli	9 000	0	0	9 000	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0	0	0
september	61 359	25 827	0	35 532	0	0	0	0
october	225 732	141 843	0	83 889	0	0	0	0
november	242 063	242 063	0	0	0	0	0	0
december	188 067	188 067	0	0	0	0	0	0
totaal 1981	1 581 796	1 453 375	0	128 421	291 507	291 507	0	0
totaal 1980	459 006				682 067			

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 1C (1)
NEDERLAND

maand	gebaggerde hoeveelheden				gestorte hoeveelheden			
	alg. totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	alg. totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	592 353	592 353	0	0	592 353	592 353	0	0
februari	640 454	640 454	0	0	625 290	625 290	0	0
maart	778 018	778 018	0	0	729 384	729 384	0	0
april	1 118 873	1 118 873	0	0	966 137	966 137	0	0
mei	909 221	909 221	0	0	741 061	741 061	0	0
juni	1 110 531	1 110 531	0	0	895 445	895 445	0	0
juli	495 381	460 681	34 700	0	495 381	460 681	34 700	0
augustus	1 257 553	1 257 553	0	0	1 257 553	1 257 553	0	0
september	1 217 032	1 217 032	0	0	1 217 032	1 217 032	0	0
october	955 886	955 886	0	0	955 886	955 886	0	0
november	980 593	980 593	0	0	980 593	980 593	0	0
december	773 843	773 843	0	0	773 843	773 843	0	0
totaal 1981	10 829 738	10 795 038	34 700	0	10 229 958	10 195 258	34 700	0
totaal 1980	12 003 349				10 633 403			

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 1C (2)
NEDERLAND

maand	gestorte hoeveelheden in België				opgespoten hoeveelheden door Antwerpse Zeediensdiensten			
	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	0	0	0	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	0	15 164	15164	0	0
maart	48 634	48 634	0	0	0	0	0	0
april	152 736	152 736	0	0	0	0	0	0
mei	168 160	168 160	0	0	0	0	0	0
juni	215 086	215 086	0	0	0	0	0	0
juli	0	0	0	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0	0	0
september	0	0	0	0	0	0	0	0
october	0	0	0	0	0	0	0	0
november	0	0	0	0	0	0	0	0
december	0	0	0	0	0	0	0	0
totaal 1981	584 616	584 616	0	0	15 164	15 164	0	0
totaal 1980	571 789				787 868			

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 2A (1)
 GESTORTE HOEVEELHEDEN DOOR DE ANTWERPSE ZEEDIENSTEN IN BELGIE

maand	schaar ouden doel				strekdam doel			
	alg. totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	alg. totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	10 543	10 543	0	0	0	0	0	0
februari	7 508	7 508	0	0	4 166	4166	0	0
maart	377 088	377 088	0	0	10 285	10 285	0	0
april	310 949	310 949	0	0	0	0	0	0
mei	221 937	221 937	0	0	0	0	0	0
juni	472 481	472 481	0	0	0	0	0	0
juli	9 000	0	0	9 000	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0	0	0
september	61 359	25 827	0	35 532	0	0	0	0
october	224 334	140 445	0	83 889	0	0	0	0
november	241 304	241 304	0	0	0	0	0	0
december	188 067	188 067	0	0	0	0	0	0
totaal 1981	2 124 570	1 996 149	0	128 421	14 451	14 451	0	0
totaal 1980	1 018 678				0			

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 2A (2)
 GESTORTE HOEVEELHEDEN DOOR DE ANTWERPSE
 ZEEDIENSTEN IN BELGIE

maand	plaat van boomke			
	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	0	0	0	0
februari	8 646	8 646	0	0
maart	16 588	16 588	0	0
april	0	0	0	0
mei	0	0	0	0
juni	0	0	0	0
juli	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0
september	0	0	0	0
october	1 398	1 398	0	0
november	759	759	0	0
december	0	0	0	0
totaal 1981	27 391	27 391	0	0
totaal 1980	12 117			

Westerschelde en Zeeschelde

Baggerwerken 1981

Tabel 2B (1)

GESTORTE HOEVEELHEDEN DOOR DE ANTWERPSE ZEEDIENSTEN IN NEDERLAND

maand	totaal				schaar van spijkerplaat			
	alg. totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	alg. totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	592 353	592 353	0	0	0	0	0	0
februari	741 235	741 235	0	0	0	0	0	0
maart	798 011	798 011	0	0	0	0	0	0
april	1 036 899	1 036 899	0	0	0	0	0	0
mei	771 171	771 171	0	0	0	0	0	0
juni	901 508	901 508	0	0	0	0	0	0
juli	495 381	460 681	34 700	0	0	0	0	0
augustus	1 257 553	1 257 553	0	0	0	0	0	0
september	1 217 032	1 217 032	0	0	0	0	0	0
october	955 886	955 886	0	0	0	0	0	0
november	980 593	980 593	0	0	68 224	68 224	0	0
december	773 843	773 843	0	0	77 903	77 903	0	0
totaal 1981	10 521 465	10 486 765	34 700	0	146 127	146 127	0	0
totaal 1980	11 315 470				0			

Westerschelde en Zeeschelde Baggerwerken 1981 Tabel 2B (2) GESTORTE HOEVEELHEDEN DOOR DE ANTWERPSE ZEEDIENSTEN IN NEDERLAND							
maand	vloedschaar van everingen			ebschaar v. everingen	rug van baarland	gat van ossensisse	platen v. ossensisse
	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$
januari	0	0	0	74 988	86 333	0	0
februari	0	0	0	98 237	120 161	0	0
maart	0	0	0	201 796	209 469	0	0
april	0	0	0	107 506	91 029	0	82 034
mei	0	0	0	230 958	266 206	0	0
juni	0	0	0	316 882	320 647	0	0
juli	95 829	61 129	34 700	43 002	36 786	0	0
augustus	358 532	358 532	0	141 645	119 725	0	49 873
september	124 087	124 087	0	128 982	119 474	0	182 969
october	0	0	0	219 899	221 249	15 882	0
november	118 056	118 056	0	134 960	146 000	0	0
december	118 165	118 165	0	56 239	25 869	30 146	0
totaal 1981	814 669	779 969	34 700	1 755 094	1 762 948	46 028	314 876
totaal 1980	1 310 764			2 313 790	472 323	1 519 946	0

Westerschelde en Zeeschelde Baggerwerken 1981 Tabel 2B (3) GESTORTE HOEVEELHEDEN DOOR DE ANTWERPSE ZEEDIENSTEN IN NEDERLAND						
maand	schaar v. waarde	boei 63	afw. konij- nenschor	zimmerman	schaar v.d. noord	appelzak
	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$
januari	0	986	283 928	23 714	73 596	48 808
februari	0	489 622	0	0	15 135	18 080
maart	80 518	299 684	0	6 544	0	0
april	174 215	319 560	231 510	31 045	0	0
mei	0	0	274 007	0	0	0
juni	0	0	263 979	0	0	0
juli	0	0	319 764	0	0	0
augustus	36 090	0	532 103	19 585	0	0
september	108 825	355 817	143 752	53 126	0	0
october	0	281 040	0	36 325	102 126	79 365
november	0	182 683	0	40 697	167 888	122 085
december	0	194 652	0	27 519	135 532	107 818
totaal 1981	399 648	2 124 044	2 049 043	238 555	494 277	376 156
totaal 1980	1 426 334	1 492 527	1 716 498	217 061	42 647	10 992

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 3
AFGEVOERDE HOEVEELHEDEN

maand	algemeen totaal	opgespoten door de antwerpse zeediensten			
		bp chemical			
		totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	2 544	2 544	2 544	0	0
februari	136 261	136 261	136 261	0	0
maart	166 921	166 921	166 921	0	0
april	124 119	124 119	37 296	86 823	0
mei	167 825	167 825	167 825	0	0
juni	125 146	125 146	11 052	108 898	5 196
juli	53 175	53 175	0	48 917	4 258
augustus	162 594	162 594	162 594	0	0
september	192 843	192 843	192 843	0	0
october	94 351	94 351	36 054	58 297	0
november	70 964	70 964	0	70 964	0
december	78 853	78 853	0	78 407	446
totaal 1981	1 375 596	1 375 596	913 390	452 306	9 900
totaal 1980	1 481 985	1 447 723 (USI)			

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 4 (1)
VERDELING VAN DE GEBAGGERDE HOEVEELHEDEN PER RIVIERSECTIE

maand	afwaarts zandvlietsluis				tussen zandvlietsluis en boudewijnsluis			
	alg. totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	alg. totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	605 440	605 440	0	0	0	0	0	0
februari	773 627	773 627	0	0	111 377	111 377	0	0
maart	1 131 922	1 131 922	0	0	186 316	186 316	0	0
april	1 347 848	1 347 848	0	0	0	0	0	0
mei	993 108	993 108	0	0	165 567	165 567	0	0
juni	1 140 705	1 138 463	0	2 242	235 526	235 526	0	0
juli	508 639	460 681	34 700	13 258	0	0	0	0
augustus	1 420 147	1 420 147	0	0	0	0	0	0
september	1 406 260	1 370 728	0	35 532	64 974	64 974	0	0
october	1 038 830	955 886	0	82 944	138 901	79 659	58 297	945
november	1 148 694	1 148 694	0	0	70 964	0	70 964	0
december	961 910	961 910	0	0	78 853	0	78 407	446
totaal 1981	12 477 130	12 308 454	34 700	133 976	1 052 478	843 419	207 668	1 391
totaal 1980	13 369 060				443 941			

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 4 (2)
 VERDELING VAN DE GEBAGGERDE HOEVEELHEDEN
 PER RIVIERSECTIE

maand	opwaarts boudewijnsluis			
	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	0	0	0	0
februari	12 812	12 812	0	0
maart	50 655	50 655	0	0
april	124 119	37 296	86 823	0
mei	2 258	2 258	0	0
juni	122 904	11 052	108 898	2 954
juli	48 917	0	48 917	0
augustus	0	0	0	0
september	0	0	0	0
october	98 238	98 238	0	0
november	73 962	73 962	0	0
december	0	0	0	0
totaal 1981	533 865	286 273	244 638	2 954
totaal 1980	15 249			

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 5 (1)
 VERDELING VAN DE GEBAGGERDE HOEVEELHEDEN PER DREMPEL

maand	borssele				put van terneuzen	overloop hansweert	platen v. ossenisse	hansweert
	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$
januari	0	0	0	0	0	0	0	73 533
februari	0	0	0	0	0	0	0	181 973
maart	0	0	0	0	0	0	0	411 265
april	0	0	0	0	0	0	0	198 535
mei	0	0	0	0	0	0	0	411 661
juni	0	0	0	0	0	0	0	564 675
juli	53 244	18 544	34 700	0	42 585	0	0	79 788
augustus	358 532	358 532	0	0	0	0	0	261 370
september	124 087	124 087	0	0	0	0	0	231 957
october	0	0	0	0	0	0	0	438 081
november	186 280	186 280	0	0	0	0	0	280 960
december	196 068	196 068	0	0	0	0	0	113 173
totaal 1981	918 211	883 511	34 700	0	42 585	0	0	3 246 971
totaal 1980	1 214 218				134 334	352 660	0	2 766 493

Westerschelde en Zeeschelde Baggerwerken 1981 Tabel 5 (2) VERDELING VAN DE GEBAGGERDE HOEVEELHEDEN PER DREMPEL								
maand	walsoorden	overloop valkenisse	valkenisse	bath	zandvliet			
	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	88 774	0	233 453	196 593	0	0	0	0
februari	36 425	0	217 096	204 960	115 945	115 945	0	0
maart	87 062	0	193 980	85 711	353 904	353 904	0	0
april	287 294	0	334 443	298 601	228 975	228 975	0	0
mei	85 503	0	412 057	0	83 887	83 887	0	0
juni	72 854	0	441 079	31 923	27 932	27 932	0	0
juli	0	0	195 347	124 417	0	0	0	0
augustus	105 548	0	308 794	223 309	162 594	162 594	0	0
september	361 419	0	296 768	202 801	153 696	153 696	0	0
october	18 949	0	281 040	217 816	0	0	0	0
november	0	0	182 683	330 670	168 101	168 101	0	0
december	0	0	193 733	270 869	188 067	188 067	0	0
totaal 1981	1 143 828	0	3 290 473	2 187 670	1 483 101	1 483 101	0	0
totaal 1980	1 588 480	650 667	3 794 628	1 486 966	1 352 330			

1980 : ballastplaat B 74-76 : 14 903

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 5 (3)
VERDELING VAN DE GEBAGGERDE HOEVEELHEDEN PER DREMPEL

maand	toegangsg. zandvlietsl	r. en pl. van doel	frederik	steiger van lillo	lillo			
	$1,1 \leq d < 1,4$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	0	13 087	0	0	0	0	0	0
februari	0	17 228	0	0	111 377	111 377	0	0
maart	0	0	0	98 210	88 106	88 106	0	0
april	0	0	0	0	0	0	0	0
mei	0	0	0	27 897	137 670	137 670	0	0
juni	2 242	0	235 526	0	0	0	0	0
juli	13 258	0	0	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0	0	0
september	35 532	0	23 187	39 147	2 640	2 640	0	0
october	82 944	0	79 659	0	59 242	0	58 297	945
november	0	0	0	0	70 964	0	70 964	0
december	0	0	0	0	78 853	0	78 407	446
totaal 1981	133 976	30 315	338 372	165 254	548 852	339 793	207 668	1 391
totaal 1980	0	0	0	125 191	318 750			

Westerschelde en Zeeschelde

Baggerwerken 1981

Tabel 5 (4)

VERDELING VAN DE GEBAGGERDE HOEVEELHEDEN PER DREMPEL

maand	de parel				krankeloon	petroleum- pier	kallebeek
	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$
januari	0	0	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	0	0	0	12 812
maart	23 782	23 782	0	0	0	0	26 873
april	124 119	37 296	86 823	0	0	0	0
mei	0	0	0	0	0	2 258	0
juni	122 904	11 052	108 898	2 954	0	0	0
juli	48 917	0	48 917	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0	0
september	0	0	0	0	0	0	0
october	26 676	26 676	0	0	70 164	1 398	0
november	0	0	0	0	73 203	759	0
december	0	0	0	0	0	0	0
totaal 1981	346 398	98 806	244 638	2 954	143 367	4 415	39 685
totaal 1980	0				0	13 219	0

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 6
 DREMPEL VAN BORSSELE

maand	totaal sleepzuiger	gestort schaar van spijkerplaat				gestort vloedschaar everingen			
		totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	0	0	0	0	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	0	0	0	0	0	0
maart	0	0	0	0	0	0	0	0	0
april	0	0	0	0	0	0	0	0	0
mei	0	0	0	0	0	0	0	0	0
juni	0	0	0	0	0	0	0	0	0
juli	53 244	0	0	0	0	53 244	18 544	34 700	0
augustus	358 532	0	0	0	0	358 532	358 532	0	0
september	124 087	0	0	0	0	124 087	124 087	0	0
october	0	0	0	0	0	0	0	0	0
november	186 280	68 224	68 224	0	0	118 056	118 056	0	0
december	196 068	77 903	77 903	0	0	118 165	118 165	0	0
totaal	918 211	146 127	146 127	0	0	772 084	737 384	34 700	0

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 7
PUT VAN TERNEUZEN

maand	totaal sleepzuiger	gestort	
		schaar v. spijkerplaat	vloedschaar everingen
		$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$
januari	0	0	0
februari	0	0	0
maart	0	0	0
april	0	0	0
mei	0	0	0
juni	0	0	0
juli	42 585	0	42 585
augustus	0	0	0
september	0	0	0
october	0	0	0
november	0	0	0
december	0	0	0
totaal	42 585	0	42 585

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 8
DREMPEL VAN HANSWEERT

maand	totaal	sleepzuiger	verankerde zuiger	gestort			
				ebschaar everingen	rug van baarland	gat van ossenisse	afwaarts boei 63
				$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$
januari	73 533	73 533	0	28 840	44 693	0	0
februari	181 973	181 973	0	78 853	103 120	0	0
maart	411 265	411 265	0	201 796	209 469	0	0
april	198 535	198 535	0	107 506	91 029	0	0
mei	411 661	411 661	0	199 977	211 684	0	0
juni	564 675	564 675	0	281 957	282 718	0	0
juli	79 788	79 788	0	43 002	36 786	0	0
augustus	261 370	261 370	0	141 645	119 725	0	0
september	231 957	231 957	0	120 091	111 866	0	0
october	438 081	438 081	0	211 689	210 510	15 882	0
november	280 960	280 960	0	134 960	146 000	0	0
december	113 173	113 173	0	56 239	25 869	30 146	919
totaal	3 246 971	3 246 971	0	1 606 555	1 593 469	46 028	919

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 9 (1)
WALSOORDEN

maand	totaal	sleepzuiger	verankerde zuiger	gestort		
				ebschaar everingen	rug van baarland	platen van ossenisse
				$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$
januari	88 774	88 774	0	46 148	41 640	0
februari	36 425	36 425	0	19 384	17 041	0
maart	87 062	0	87 062	0	0	0
april	287 294	0	287 294	0	0	82 034
mei	85 503	85 503	0	30 981	54 522	0
juni	72 854	72 854	0	34 925	37 929	0
juli	0	0	0	0	0	0
augustus	105 548	0	105 548	0	0	49 873
september	361 419	16 499	344 920	8 891	7 608	182 969
october	18 949	18 949	0	8 210	10 739	0
november	0	0	0	0	0	0
december	0	0	0	0	0	0
totaal	1 143 828	319 004	824 824	148 539	169 479	314 876

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 9 (2)
 WALSOORDEN

maand	gestort		
	schaar van waarde	zimmerman	afwaarts boei 63
	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$
januari	0	0	986
februari	0	0	0
maart	80 518	6 544	0
april	174 215	31 045	0
mei	0	0	0
juni	0	0	0
juli	0	0	0
augustus	36 090	19 585	0
september	108 825	53 126	0
october	0	0	0
november	0	0	0
december	0	0	0
totaal	399 648	110 300	986

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 10 (1)
DREMPEL VAN VALKENISSE

maand	totaal	sleepzuiger	verankerde zuiger	gestort	
				boei 63	opw.meetp. baalhoek
				$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$
januari	233 453	178 073	55 380	0	178 073
februari	217 096	201 932	15 164	201 932	0
maart	193 980	193 980	0	193 980	0
april	334 443	334 443	0	163 739	157 967
mei	412 057	412 057	0	0	243 897
juni	441 079	441 079	0	0	225 993
juli	195 347	195 347	0	0	195 347
augustus	308 794	308 794	0	0	308 794
september	296 768	296 768	0	247 762	49 006
october	281 040	281 040	0	281 040	0
november	182 683	182 683	0	182 683	0
december	193 733	193 733	0	193 733	0
totaal	3 290 473	3 219 929	70 544	1 464 869	1 359 077

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 10 (2)
DREMPEL VAN VALKENISSE

maand	gestort				opgespoten
	zimmerman	schaar van de noord	appelzak	schaar van ouden doel	bp chemical
	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$
januari	22 536	30 548	2 296	0	0
februari	0	0	0	0	15 164
maart	0	0	0	0	0
april	0	0	0	12 737	0
mei	0	0	0	168 160	0
juni	0	0	0	215 086	0
juli	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0
september	0	0	0	0	0
october	0	0	0	0	0
november	0	0	0	0	0
december	0	0	0	0	0
totaal	22 536	30 548	2 296	395 983	15 164

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 11
DREMPEL VAN BATH

maand	totaal	sleepzuiger	verankerde zuiger	gestort					
				boei 63	afw. konij- nenschor	zimmerman	schaar v.d. noord	appelzak	schaar van ouden doel
				$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$
januari	196 593	105 855	90 738	0	105 855	1 178	43 048	46 512	0
februari	204 960	171 745	33 215	171 745	0	0	15 135	18 080	0
maart	85 711	85 711	0	37 077	0	0	0	0	48 634
april	298 601	298 601	0	113 823	44 779	0	0	0	139 999
mei	0	0	0	0	0	0	0	0	0
juni	31 923	31 923	0	0	31 923	0	0	0	0
juli	124 417	124 417	0	0	124 417	0	0	0	0
augustus	223 309	223 309	0	0	223 309	0	0	0	0
september	202 801	202 801	0	108 055	94 746	0	0	0	0
october	217 816	0	217 816	0	0	36 325	102 126	79 365	0
november	330 670	0	330 670	0	0	40 697	167 888	122 085	0
december	270 869	0	270 869	0	0	27 519	135 532	107 818	0
totaal	2 187 670	1 244 362	943 308	430 700	625 029	105 719	463 729	373 860	188 633

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 12
DREMPEL VAN ZANDVLIET

maand	totaal sleepzuiger	gestort			opgespoten
		boei 63	afw. konij- nenschor	schaar van ouden doel	bp chemical
		d _≥ 1,6	d _≥ 1,6	d _≥ 1,6	d _≥ 1,6
januari	0	0	0	0	0
februari	115 945	115 945	0	0	0
maart	353 904	68 627	0	285 277	0
april	228 975	41 998	28 764	158 213	0
mei	83 887	0	30 110	53 777	0
juni	27 932	0	6 063	21 869	0
juli	0	0	0	0	0
augustus	162 594	0	0	0	162 594
september	153 696	0	0	0	153 696
october	0	0	0	0	0
november	168 101	0	0	168 101	0
december	188 067	0	0	188 067	0
totaal	1 483 101	226 570	64 937	875 304	316 290

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 13
 TOEGANGSGEUL ZANDVLIETSLUIS

maand	totaal sleepzuiger	gestort	opgespoten
		schaar van ouden doel	bp chemical
	$1,1 \leq d < 1,4$	$1,1 \leq d < 1,4$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	0	0	0
februari	0	0	0
maart	0	0	0
april	0	0	0
mei	0	0	0
juni	2 242	0	2 242
juli	13 258	9 000	4 258
augustus	0	0	0
september	35 532	35 532	0
october	82 944	82 944	0
november	0	0	0
december	0	0	0
totaal	133 976	127 476	6 500

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 14
 RAND EN PLAAT VAN DOEL

maand	totaal verankerde zuiger	gestort	opgespoten
		schaar van ouden doel	bp chemical
		$d \geq 1,6$	$d \geq 1,6$
januari	13 087	10 543	2 544
februari	17 228	7 508	9 720
maart	0	0	0
april	0	0	0
mei	0	0	0
juni	0	0	0
juli	0	0	0
augustus	0	0	0
september	0	0	0
october	0	0	0
november	0	0	0
december	0	0	0
totaal	30 315	18 051	12 264

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 15
 DREMPEL VAN FREDERIK

maand	totaal sleepzuiger	gestort
		schaar van ouden doel
		$d \geq 1,6$
januari	0	0
februari	0	0
maart	0	0
april	0	0
mei	0	0
juni	235 526	235 526
juli	0	0
augustus	0	0
september	23 187	23 187
october	79 659	79 659
november	0	0
december	0	0
totaal	338 372	338 372

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 16
STEIGER VAN LILLO

maand	totaal	cutter- zuiger	verankerde zuiger	kraan	gestort	opgespoten
					schaar van ouden doel	b.p. chemicals
					d _≥ 1,6	d _≥ 1,6
januari	0	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	0	0	0
maart	98 210	0	74 761	23 449	43 177	55 033
april	0	0	0	0	0	0
mei	27 897	27 897	0	0	0	27 897
juni	0	0	0	0	0	0
juli	0	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0
september	39 147	39 147	0	0	0	39 147
october	0	0	0	0	0	0
november	0	0	0	0	0	0
december	0	0	0	0	0	0
totaal	165 254	67 044	74 761	23 449	43 177	122 077

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 17 (1)
 DREMPEL VAN LILLO

maand	totaal	sleepzuiger	verankerde zuiger	emmerbag- germolen	totaal			
					totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	0	0	0	0	0	0	0	0
februari	111 377	57 351	54 026	0	111 377	111 377	0	0
maart	88 106	83 356	4 750	0	88 106	88 106	0	0
april	0	0	0	0	0	0	0	0
mei	137 670	137 670	0	0	137 670	137 670	0	0
juni	0	0	0	0	0	0	0	0
juli	0	0	0	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0	0	0
september	2 640	2 640	0	0	2 640	2 640	0	0
october	59 242	945	0	58 297	59 242	0	58 297	945
november	70 964	0	0	70 964	70 964	0	70 964	0
december	78 853	0	0	78 853	78 853	0	78 407	446
totaal	548 852	281 962	58 776	208 114	548 852	339 793	207 668	1 391

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 17 (2)
DREMPEL VAN LILLO

maand	gestort				opgespoten			
	schaar van ouden doel				b.p. chemical			
	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	0	0	0	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	0	111 377	111 377	0	0
maart	0	0	0	0	88 106	88 106	0	0
april	0	0	0	0	0	0	0	0
mei	0	0	0	0	137 670	137 670	0	0
juni	0	0	0	0	0	0	0	0
juli	0	0	0	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0	0	0
september	2 640	2 640	0	0	0	0	0	0
october	945	0	0	945	58 297	0	58 297	0
november	0	0	0	0	70 964	0	70 964	0
december	0	0	0	0	78 853	0	78 407	446
totaal	3 585	2 640	0	945	545 267	337 153	207 668	446

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 18
 DREMPEL VAN DE PAREL

maand	totaal emmerbag- germolen	totaal				opgespoten			
						b.p. chemical			
		totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$	totaal	$d \geq 1,6$	$1,4 \leq d < 1,6$	$1,1 \leq d < 1,4$
januari	0	0	0	0	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	0	0	0	0	0	0
maart	23 782	23 782	23 782	0	0	23782	23 782	0	0
april	124 119	124 119	37 296	86 823	0	124 119	37 296	86 823	0
mei	0	0	0	0	0	0	0	0	0
juni	122 904	122 904	11 052	108 898	2 954	122 904	11 052	108 898	2 954
juli	48 917	48 917	0	48 917	0	48 917	0	48 917	0
augustus	0	0	0	0	0	0	0	0	0
september	0	0	0	0	0	0	0	0	0
october	26 676	26 676	26 676	0	0	26 676	26 676	0	0
november	0	0	0	0	0	0	0	0	0
december	0	0	0	0	0	0	0	0	0
totaal	346 398	346 398	98 806	244 638	2 954	346 398	98 806	244 638	2 954

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 19
DREMPEL VAN KRANKELOON

maand	totaal	sleepzuiger	verankerde zuiger	emmerbag- germolen	gestort	opgespoten
					schaar van ouden doel	b.p. chemical
					d _≥ 1,6	d _≥ 1,6
januari	0	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	0	0	0
maart	0	0	0	0	0	0
april	0	0	0	0	0	0
mei	0	0	0	0	0	0
juni	0	0	0	0	0	0
juli	0	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0
september	0	0	0	0	0	0
october	70 164	0	60 786	9 378	60 786	9 378
november	73 203	40 876	32 327	0	73 203	0
december	0	0	0	0	0	0
totaal	143 367	40 876	93 113	9 378	133 989	9 378

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 20
 PETROLEUMPIER

maand	totaal kraan	gestort	opgespoten
		plaat van boomke	b.p. chemical
		d \geq 1,6	d \geq 1,6
januari	0	0	0
februari	0	0	0
maart	0	0	0
april	0	0	0
mei	2 258	0	2 258
juni	0	0	0
juli	0	0	0
augustus	0	0	0
september	0	0	0
october	1 398	1 398	0
november	759	759	0
december	0	0	0
totaal	4 415	2 157	2 258

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 21
 KALLEBEEK

maand	totaal	emmerbag- molen	kraan	gestort	
				strekdam doel	plaat van boomke
				d _≥ 1,6	d _≥ 1,6
januari	0	0	0	0	0
februari	12 812	0	12 812	4 166	8 646
maart	26 873	14 893	11 980	10 285	16 588
april	0	0	0	0	0
mei	0	0	0	0	0
juni	0	0	0	0	0
juli	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0
september	0	0	0	0	0
october	0	0	0	0	0
november	0	0	0	0	0
december	0	0	0	0	0
totaal	39 685	14 893	24 792	14 451	25 234

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 22
VERDELING PER INGEZET BAGGERTUIG

drempel	sleepzuiger	verankerde zuiger	cutter- zuiger	kraan op pontoon	bagger- molen	totaal
borssele	918 211	0	0	0	0	918 211
put van terneuzen	42 585	0	0	0	0	42 585
hansweert	3 246 971	0	0	0	0	3 246 971
walsoorden	319 004	824 824	0	0	0	1 143 828
valkenisse	3 219 929	70 544	0	0	0	3 290 473
bath	1 244 362	943 308	0	0	0	2 187 670
zandvliet	1 483 101	0	0	0	0	1 483 101
toegangsg. zandvlietsluis	133 976	0	0	0	0	133 976
rand en platen v. doel	0	30 315	0	0	0	30 315
frederik	338 372	0	0	0	0	338 372
steiger lillo	0	74 761	67 044	23 449	0	165 254
lillo	281 962	58 776	0	0	208 114	548 852
de parel	0	0	0	0	346 398	346 398
krankeloon	40 876	93 113	0	0	9 378	143 367
petroleumpier	0	0	0	4 415	0	4 415
kallebeek	0	0	0	24 792	14 893	39 685
totaal 1981	11 269 349	2 095 641	67 044	52 656	578 783	14 063 473
%	80,13	14,90	0,48	0,37	4,12	100
totaal 1980	12 789 124	870 402	99 147	55 451	14 126	13 828 250
%	92,49	6,29	0,72	0,40	0,10	100

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 23
OVERZICHT STORTPLAATSEN IN BELGIE

gestorte hoeveelheden : herkomst belgië

drempel	schaar ouden	strekdam doel	plaat van boomke
toegangsg. zandvlietsl.	127 476	0	0
zandvliet	875 304	0	0
r. en pl. van doel	18 051	0	0
frederik	338 372	0	0
steiger lillo	43 177	0	0
drempel lillo	3 585	0	0
krankeloon	133 989	0	0
petroleumpier	0	0	2 157
kallebeek	0	14 451	25 234
totaal 1981	1 539 954	14 451	27 391
totaal 1980	446 889	0	12 117

gestorte hoeveelheden : herkomst nederland

drempel	schaar ouden doel
valkenisse	395 983
bath	188 633
totaal 1981	584 616
totaal 1980	571 789

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 24
 OVERZICHT STORTPLAATSEN IN NEDERLAND

gestorte hoeveelheden : herkomst nederland						
drempel	spijkerplaat	vloedsch. v. everingen	ebsch. van everingen	rug van baarland	gat van ossenisse	platen van ossenisse
borssele	146 127	772 084	0	0	0	0
put van terneuzen	0	42 585	0	0	0	0
hansweert	0	0	1 606 555	1 593 469	46 028	0
walsoorden	0	0	148 539	169 479	0	314 876
valkenisse	0	0	0	0	0	0
bath	0	0	0	0	0	0
totaal 1981	146 127	814 669	1 755 094	1 762 948	46 028	314 876
totaal 1980	0	1 310 764	2 313 790	472 323	1 519 946	0

1980 : molenplaat : 792 588

Westerschelde en Zeeschelde
 Baggerwerken 1981
 Tabel 24 (1)
 OVERZICHT STORTPLAATSEN IN NEDERLAND

gestorte hoeveelheden : herkomst nederland						
drempel	schaar van waarde	boei 63	afw. konij- nenschor	zimmerman	schaar van de noord	appelzak
borsssele	0	0	0	0	0	0
put van terneuzen	0	0	0	0	0	0
hansweert	0	919	0	0	0	0
walsoorden	399 648	986	0	110 300	0	0
valkenisse	0	1 464 869	1 359 077	22 536	30 548	2 296
bath	0	430 700	625 029	105 719	463 729	373 860
totaal 1981	399 648	1 897 474	1 984 106	238 555	494 277	376 156
totaal 1980	1 425 226	1 079 117	1 448 949	217 061	42 647	10 992

gestorte hoeveelheden : herkomst belgië		
drempel	boei 63	af. konij- nenschor
zandvliet	226 570	64 937
totaal 1981	226 570	64 937
totaal 1980	413 410	267 549

1980 : schaar van waarde : 1 108

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981

Tabel 25

BAGGERWERKEN EN STORTINGEN UITGEVOERD DOOR DERDEN

periode	herkomst	hoeveelheid (m3)		baggertuig	bestemming
1e semester	haven van antwerpen	-		baggermolen	schaar van ouden doel
		351 860			afw. plaat van lillo
		180 170			plaat van boomke
januari tot juli	schaar van ouden doel	805 773		cutterzuiger-opperser	storten liefkenshoek b 1 a 13
		842 645			
2e semester	haven van antwerpen	-			schaar van ouden doel
		126 750		baggermolen	afw. plaat van lillo
		86 475			plaat van boomke
juli t/m okt.	schaar van ouden doel	-		cutterzuiger-opperser	paardenschor
okt. t/m nov.	schaar van ouden doel	-		cutterzuiger-opperser	stort liefkenshoek
okt. t/m dec.	schaar van ouden doel	4 165		zelflader (vergunning de pauw)	afgevoerd
totaal 1981		gestort	verwijderd		
		745 255	1 652 583		
		689 495	2.315 984		
totaal 1980					

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 1981
Tabel 26
BAGGERPERIODES OP DE VERSCHILLENDE DREMPELS

drempel	van	tot
borssele	27.7 12.11	5.9 12.12
put van terneuzen	6.7	11.7
hansweert	5.1 3.8	11.7 31.12
walsoorden	5.1 23.3 10.8 24.8	7.2 27.6 14.8 3.10
valkenisse	5.1 3.8 12.10	24.7 26.9 31.12
bath	5.1 30.3 29.6 18.8 12.10	21.3 30.4 11.7 19.9 31.12
zandvliet	9.2 3.8 12.11	13.6 26.9 12.12

drempel	van	tot
toegangsg. zandvlietst.	26.6 28.9	11.7 10.10
r. en pl. van doel	26.1	7.2
frederik	1.6 28.9	27.6 10.10
steiger van lillo	2.3 4.5 14.9	21.3 16.5 26.9
lillo	9.2 4.5 28.9	21.3 27.5 31.12
de parel	23.3 1.6 5.10	30.4 11.7 10.10
krankeloon	12.10	21.11
petroleumpier	11.5 19.10	16.5 7.11
kallebeek	23.2	14.3